



# Pulse800

Die stationäre Comprex® Unit reinigt Produktleitungen mit dem patentierten complex® Verfahren – hygienisch, ressourcenschonend und zuverlässig.

Sie erfüllt höchste Standards und sorgt für dauerhaft saubere Systeme und maximale Prozesssicherheit – auch in komplexen Umgebungen.

## › Hygienisches Design

ohne Toträume, sterilisierbar mit Wasser oder Dampf (bis 120 °C)

## › Flexibel steuerbar

vollautomatisch über Leitsystem oder mit Touchscreen-Steuerung

## › Integrierbar in vorhandene Prozessleittechnik

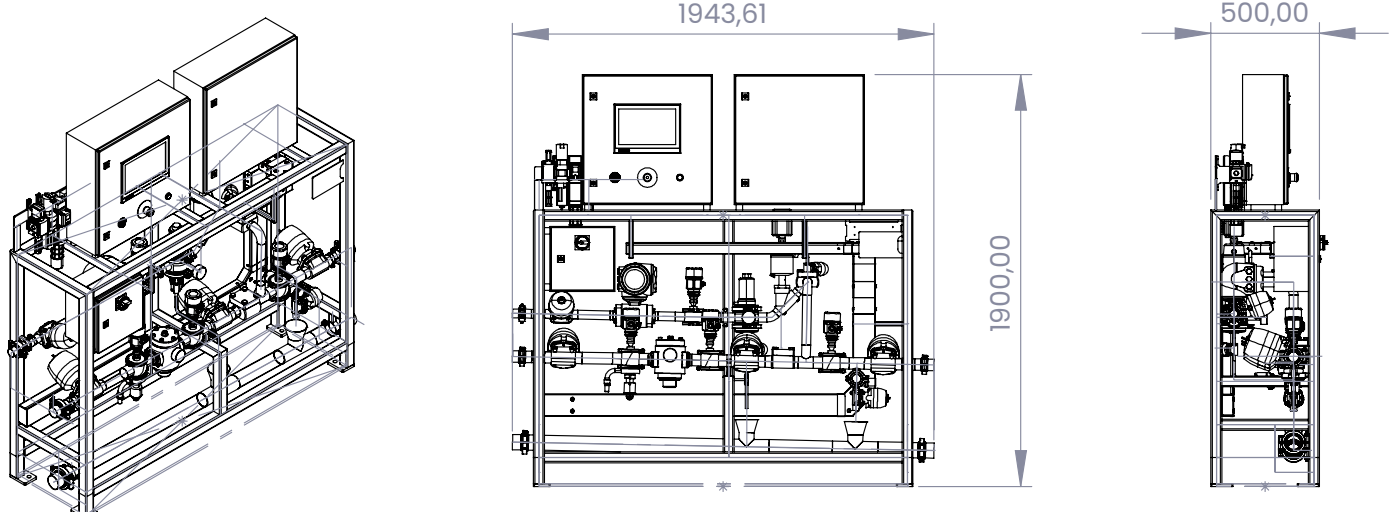
mittels gängiger Feldbus-Standards

## › Wartungsfreundlich konstruiert

erfüllt höchste Fertigungsstandards

# Pulse800 – äußere Maße und innere Werte

## Abmessungen



Die Maße gelten für die Standard-Modellgrößen S, M und L.  
Sonderanfertigungen können in den Abmessungen abweichen.

## Spezifikationen

|                                   | S                                                       | M                | L                 |
|-----------------------------------|---------------------------------------------------------|------------------|-------------------|
| Anwendbare Nennweite <sup>1</sup> | DN 6 ... DN 40                                          | DN 50 ... DN 100 | DN 100 ... DN 150 |
| Medienversorgung                  | Druckluft / Wasser / elektrische Energie                |                  |                   |
| Zul. Medientemperatur             | 120 °C                                                  |                  |                   |
| Nenndruckstufe                    | PN 10                                                   |                  |                   |
| Standardanschlüsse <sup>1</sup>   | High-Pressure Clamp DIN 11864-3 oder Clamp DIN 32676    |                  |                   |
| Mindestdruck Wasserversorgung     | 2 bar                                                   |                  |                   |
| Wasserbedarf                      | < 2 m³/h                                                | < 12 m³/h        | < 26 m³/h         |
| Mindestdruck Luftversorgung       | 6 bar                                                   |                  |                   |
| Druckluftbedarf                   | < 2 Nm³/min                                             | < 10 Nm³/min     | < 22 Nm³/min      |
| Versorgungsspannung               | 110 V AC / 230 V AC                                     |                  |                   |
| Interne Spannung                  | 24 V DC                                                 |                  |                   |
| Leistungsaufnahme                 | < 500 W                                                 |                  |                   |
| Schutzart                         | IP65                                                    |                  |                   |
| Steuerung                         | Manuell via Touchscreen, voll automatisiert oder hybrid |                  |                   |

<sup>1</sup> Auf Kundenwunsch individuell anpassbar

### Wir lieben Herausforderungen!

Neben Standardlösungen entwickeln wir gemeinsam mit Ihnen maßgeschneiderte Anlagen, die perfekt zu Ihren Prozessen passen. Sprechen Sie uns an – wir finden die passende Lösung.

So funktioniert unser patentiertes Comprex® Verfahren:

